

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **AT 782371269**
 Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
 Otac: **DE 06 67162219 MANAUS**
 Rang po polubraći SI (GZW): **93 / 2184**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **AT 046307168**

Datum rođenja: **29.04.2020**
 Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
 Majčin otac: **DE 09 48636664 HARIBO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **108 / 2184**
 Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	126	-1	79	120	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	-2	87	115	-1	43
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	103	0	35
	fitnes	g	112	0	84	109	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	122	-2	85	117	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	924	-73	81	518	-55	41
	dnevna kol. masti	g	38.6	-2	80	29.6	-1.5	40
	dnevna kol. bjelancevina	g	24	-1.8	79	15.8	-1.2	39
	dnevni sadržaj masti	g	0	0.01	80	0.1	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.1	0	79	-0.02	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	76	104	0	34
	randman	g	96	0	76	97	0	34
	klase mesa	g	102	0	75	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	102	0	37
	perzistencija	g	111	0	80	112	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	1	85	106	1	41
	broj somatskih stanica	g	112	1	81	107	0	39
	protok mlijeka	g	102	0	87	105	-1	40
	mastitis	g	93	1	65	100	2	34
	ciste	g	103	-1	70	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	108	-2	75	105	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	82	100	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	102	0	37
	vitalnost	g	106	0	73	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	111	1	70	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	-1	82	99	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	-1	73	110	-1	35
	skupna ocj. noge	g	109	0	69	107	-1	35
	skupna ocj. vime	g	105	-1	85	103	0	36
	visina križa	g	104	-1	80	98	-1	36
	duljina leđa	g	100	0	75	98	0	35
	širina zdjelice	g	104	0	74	104	0	35
	dubina trupa	g	108	0	73	105	0	35
	položaj zdjelice	g	110	0	77	109	0	35
	kut skoč. zgloba	g	106	1	78	100	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	78	99	0	35
	putice	g	111	0	73	109	0	35
	visina papaka	g	111	-1	66	109	0	35
	dulj. pred. vimena	g	115	1	73	110	0	35
	dulj. zad. vimena	g	109	0	74	111	0	35
	kut pred. vimena	g	96	-1	77	96	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 782371269
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći SI (GZW): 93 / 2184
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: AT 046307168

Datum rođenja: 29.04.2020
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 108 / 2184
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	107	-1	72	108	0	35
	dubina vimena	g	100	0	80	96	0	36
	duljina sisa	g	95	0	83	96	0	36
	debljina sisa	g	102	0	75	106	0	35
	smjer zad. sisa	g	104	-1	81	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	98	0	87	96	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	79	99	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	74	101	-1	35

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2412 i 2411
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (—)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima